

## Ficha de trabajo X

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

### UNA ASOCIACIÓN ESTATAL: LAS TERMITAS

Consulta en la web *www.anayadigital.com* la presentación con el mismo título de la ficha y realiza las actividades.

**A** Une cada casta con su función dentro del termitero.

**A.** Rey y reina

**1.** Defienden la colonia.

**B.** Soldados

**2.** Darán lugar a una nueva pareja reproductora.

**C.** Obreras

**3.** Se encargan de reproducirse, creando nuevos individuos para mantener la colonia.

**D.** Reproductores alados

**4.** Construyen y mantienen el termitero, alimentan a la colonia y cuidan los huevos y las larvas.

**B** Di cuáles de las siguientes frases son falsas y corrígelas:

a) Las termitas se alimentan de hojas y brotes tiernos de plantas.

.....

b) Las termitas viven en bosques tropicales y sabanas de África, América del Sur y Australia.

.....

c) Las colonias de termitas viven en asociaciones coloniales.

.....

d) Las obreras se reproducen para poder mantener el tamaño de la colonia.

.....

**C** Las termitas poseen protozoos en su aparato digestivo, sin los cuales no podrían digerir la madera. Por otro lado, este protozoo no puede vivir en otro medio que no sea el interior del tubo digestivo de las termitas. ¿Qué tipo de relación interespecífica se establece entre el protozoo y las termitas? Explica tu respuesta.

.....

.....